# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
# أستاذ عوض فضل

## الملف التاسع والخمسون
## {غير محلول}



## سؤال 1



**إذا اشترى تاجر ٣ برتقالات بـ $\frac{١}{٤}$ ريال ، وباع البرتقالتين بـ $\frac{١}{٤}$ ريال، كم برتقالة يحتاج أن يبيع ليربح ريالًا ؟**

أ ٢٤

ب ١٢

ج ٨

د ٦

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

٥ص

٤س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

# فأي عام أكبر عدد للخريجين من الرجال ؟

أ ٢٠٠٠

ب ٢٠٠١

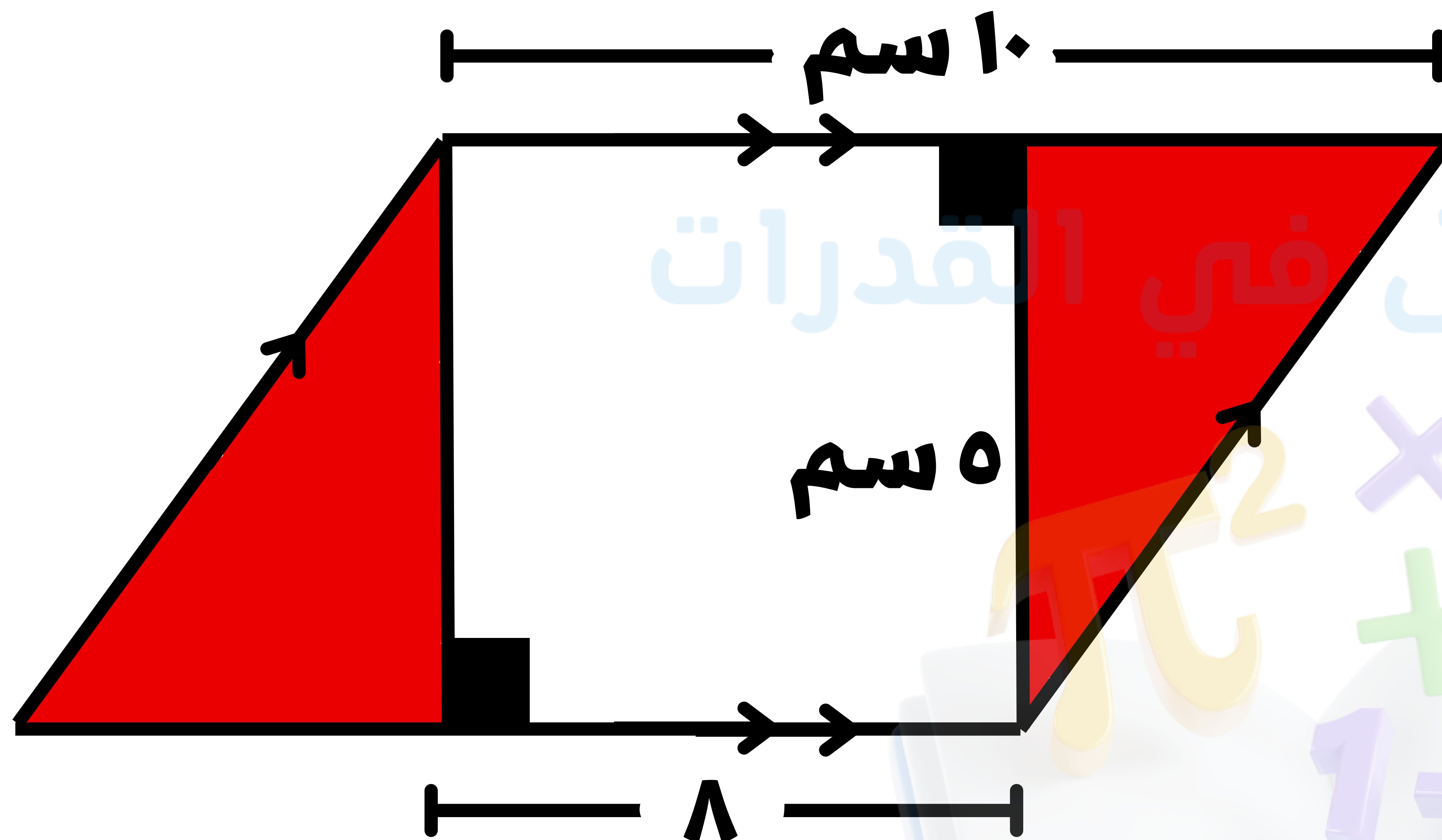
ج ٢٠٠٢

د ٢٠٠٣

| | رجال | نساء |
|---|---|---|
| ٢٠٠٠ | ٢٤ | ٢٢ |
| ٢٠٠١ | ٢١ | ٢٠ |
| ٢٠٠٢ | ٢٣ | ٢٢ |
| ٢٠٠٣ | ٢٢ | ٢٥ |

سؤال 4

## أوجد مساحة المظلل ؟




أ ٨

ب ١٠

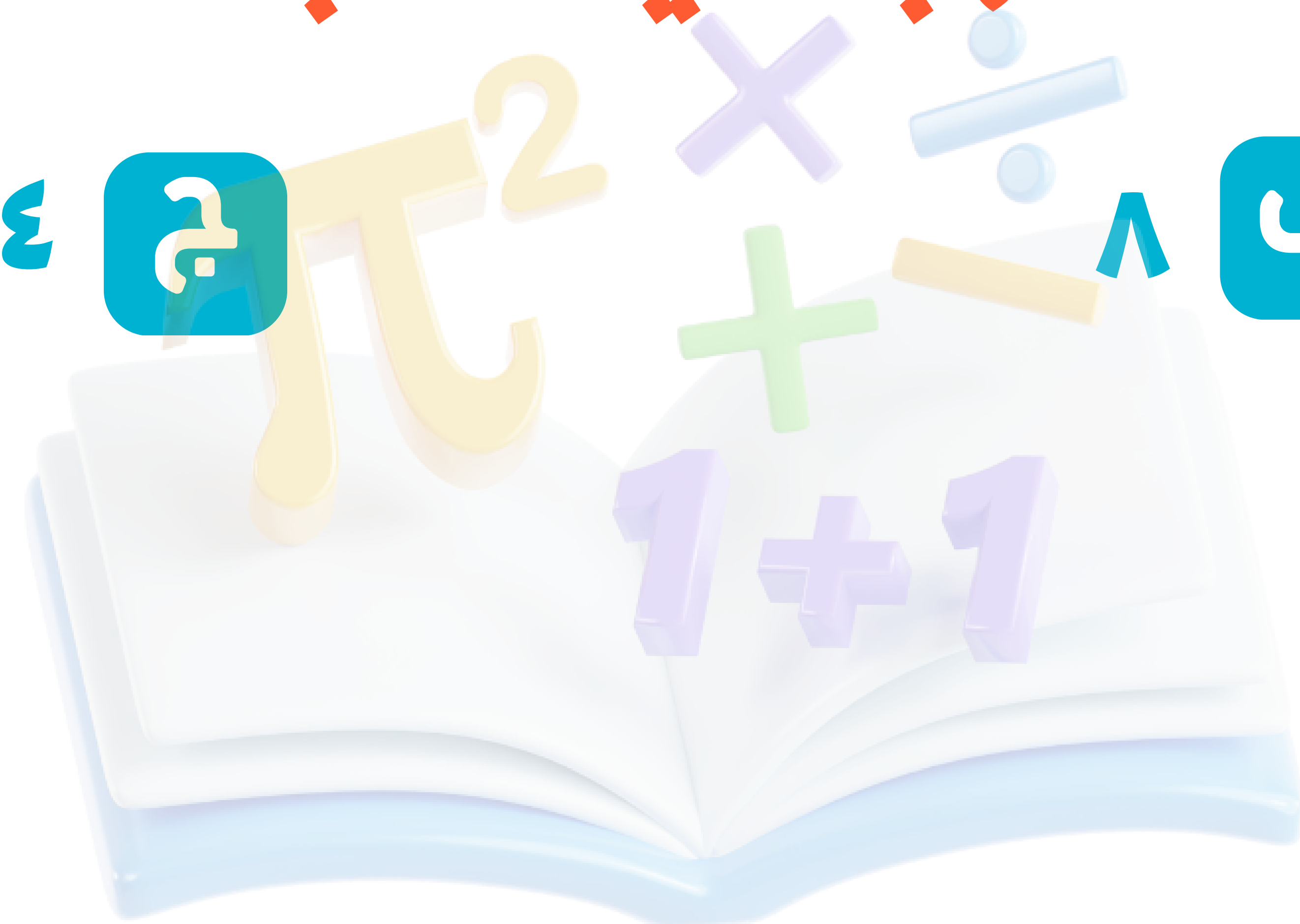
ج ٢٠

د ٤٠

## سؤال 5



إذا كان ٢ : ب = ٥ : ٢٥ ، أوجد قيمة ٢ب - ١٨ ؟



أ ١٠

ب ٨

ج ٤

د ٢

سؤال 6

## إذا كان قطر الدائرة = ٤ سم ، قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة الدائرة

-القيمة الثانية : مساحة الدائرة عدديًا




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7



**إذا كان ٤$س^٢$ = ١٦ ، أوجد قيمة ٣$س^٣$ ؟**



أ ١٦

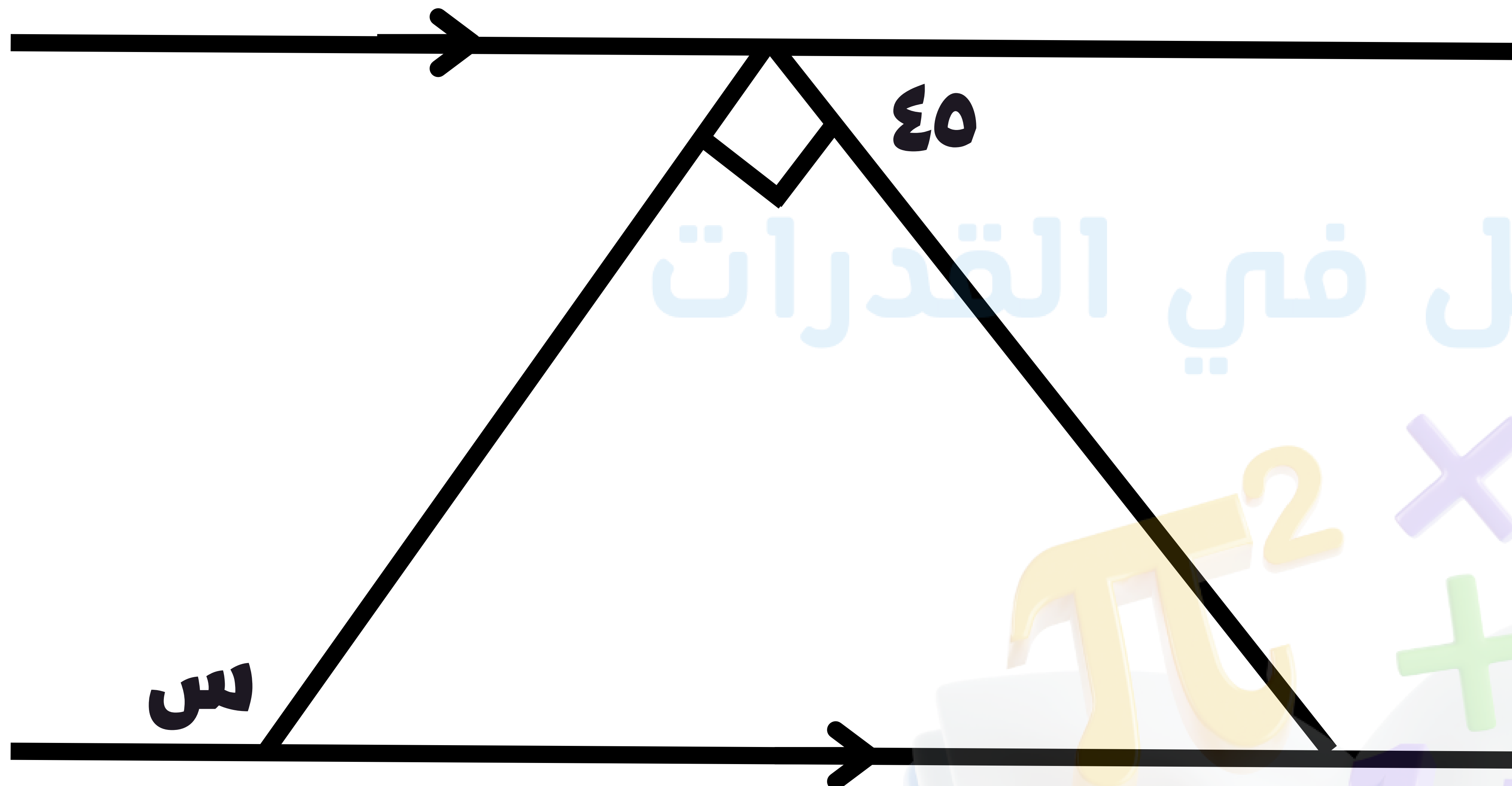
ب ١٨

ج ٢٠

د ٢٤

سؤال 8

## أوجد قيمة س ؟




أ ١٢٠

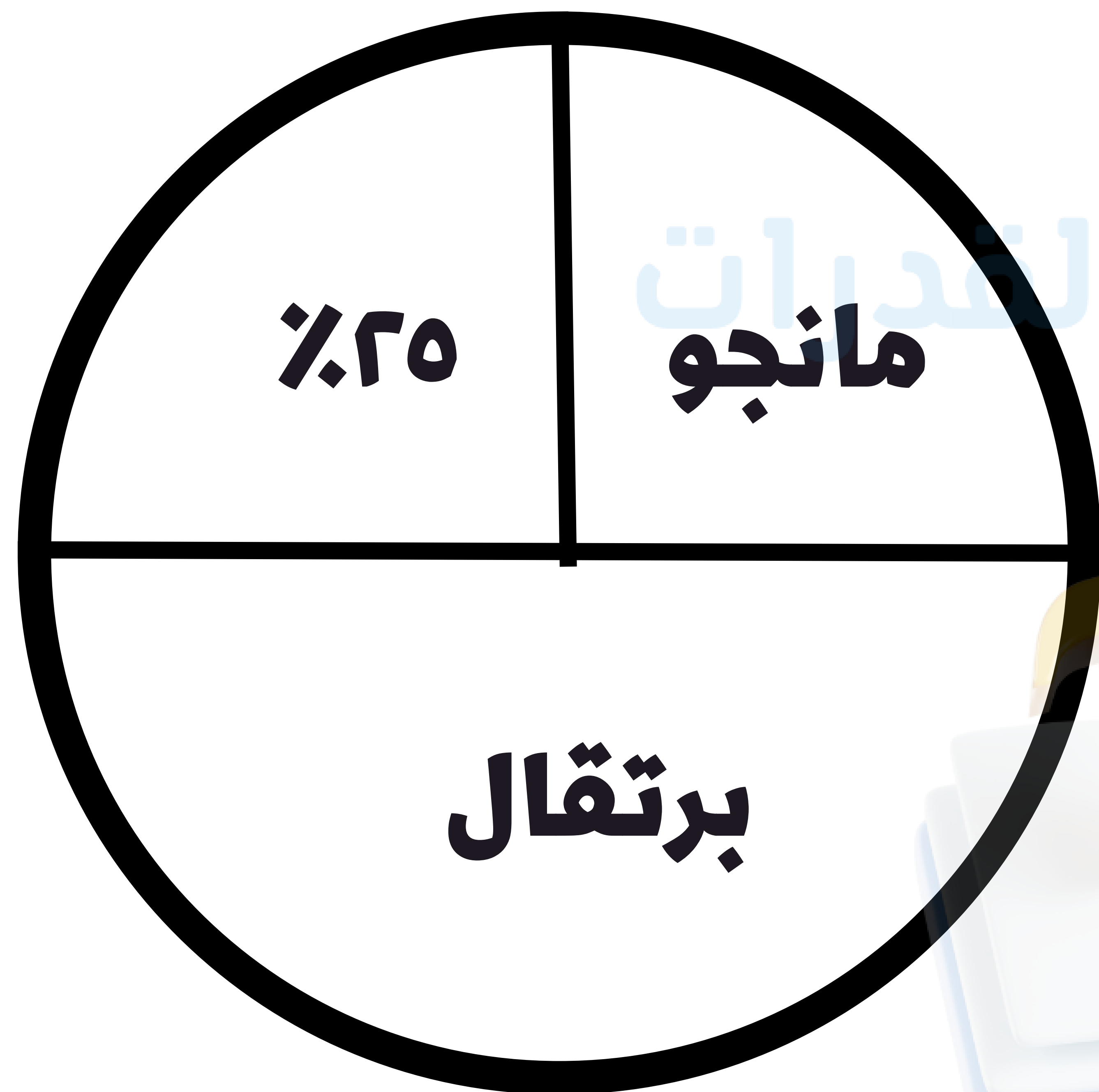
ب ١٣٠

ج ١٣٥

د ١٤٠

سؤال 9

## ما نسبة المانجو والبرتقال؟




أ ٢٥٪

ب ٥٠٪

ج ٧٥٪

د ٨٠٪

سؤال 10

إذا كان أحمد يسجل ٨ أهداف من كل ١٠ تسديدات، كم هدف يسجله إذا سدد ٥٠ تسديدة ؟

أ ٤٠

ب ٤٢

ج ٤٤

د ٤٥

سؤال 11

## أوجد قيمة:

$$\left( \frac{٣}{٥} \times \frac{١٠١}{٣} + \frac{١٠٤}{٣} \times \frac{٣}{٥} \right) \times ٢٠$$

أ ٨٠٠

ب ٨١٠

ج ٨٢٠

د ٨٤٠

سؤال 12



قال أب " عُمري قبل ١٠ سنوات يساوي ٤ أمثال عُمر ابني وعُمر ابني بعد سنتين ١٢ سنة "، فما عُمر الأب الآن ؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

## سؤال 13

صفر

$$\left(\frac{\sqrt{١٦}}{\sqrt{٣٦}}\right)^{٢} = \dots\dots\dots\dots$$

أ $\frac{١}{٦}$

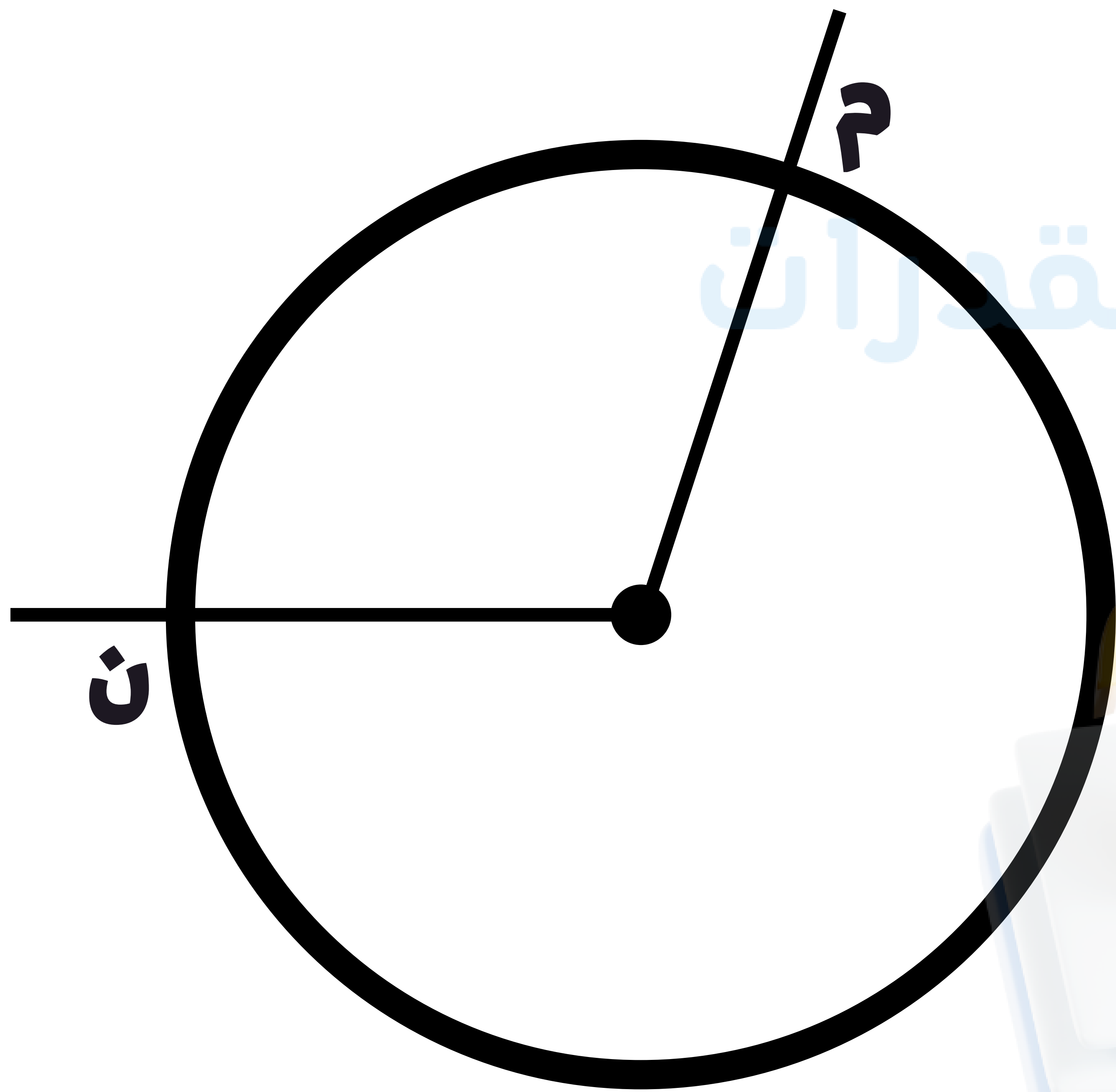
ب $\frac{١}{٣٦}$

ج $\frac{١}{٩}$

د $\frac{٢}{٣}$

سؤال 14

# أوجد قياس $\overset{\frown}{\text{م ن}}$ ؟




أ ٣٠

ب ٦٠

ج ١٢٠

د ١٨٠

## سؤال 15

**إذا وقف شخص على درجة من درجات السلم، وقال أنا قطعت نصف ما تبقى، علمًا بأن درجات السلم ( ٢٢ ) درجة، في أي درجة وقف ؟**

أ ٥

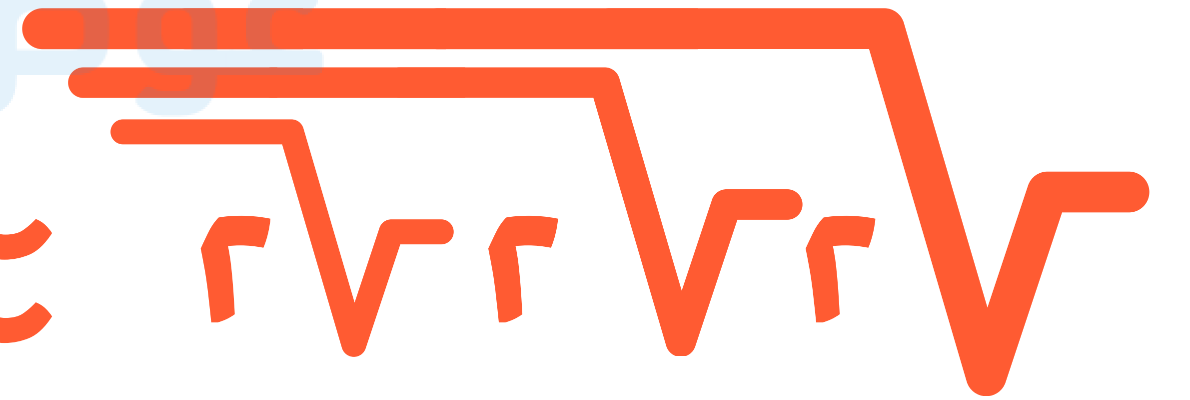
ب ٦

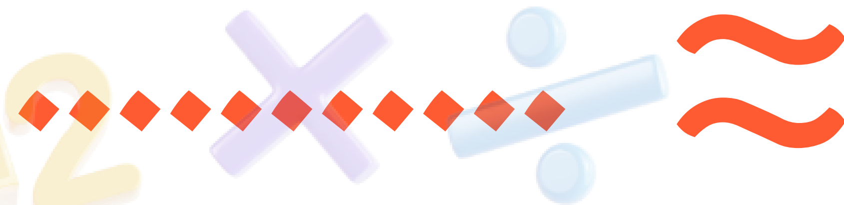
ج ٧

د ٨

## سؤال 16





$\sqrt{٢\sqrt{٢\sqrt{٢}}} \approx$ 



 ١

 ٢



 ٣ 

 ٤ 

## سؤال 17 قارن بين :



-القيمة الأولى : $\sqrt{١٦} \times \frac{٣}{٤}$

-القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 **قارن بين :**



-القيمة الأولى : نصف الخُمس

-القيمة الثانية : ثلاث أرباع العُشر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19



## ما رقم آحاد ناتج ضرب أول ١٠٠ عدد أولي ؟



أ ٠

ب ٢

ج ٣

د ٥

سؤال 20

# ما قياس زاوية قطاع مشاهدة التلفاز ؟




أ ٣٠

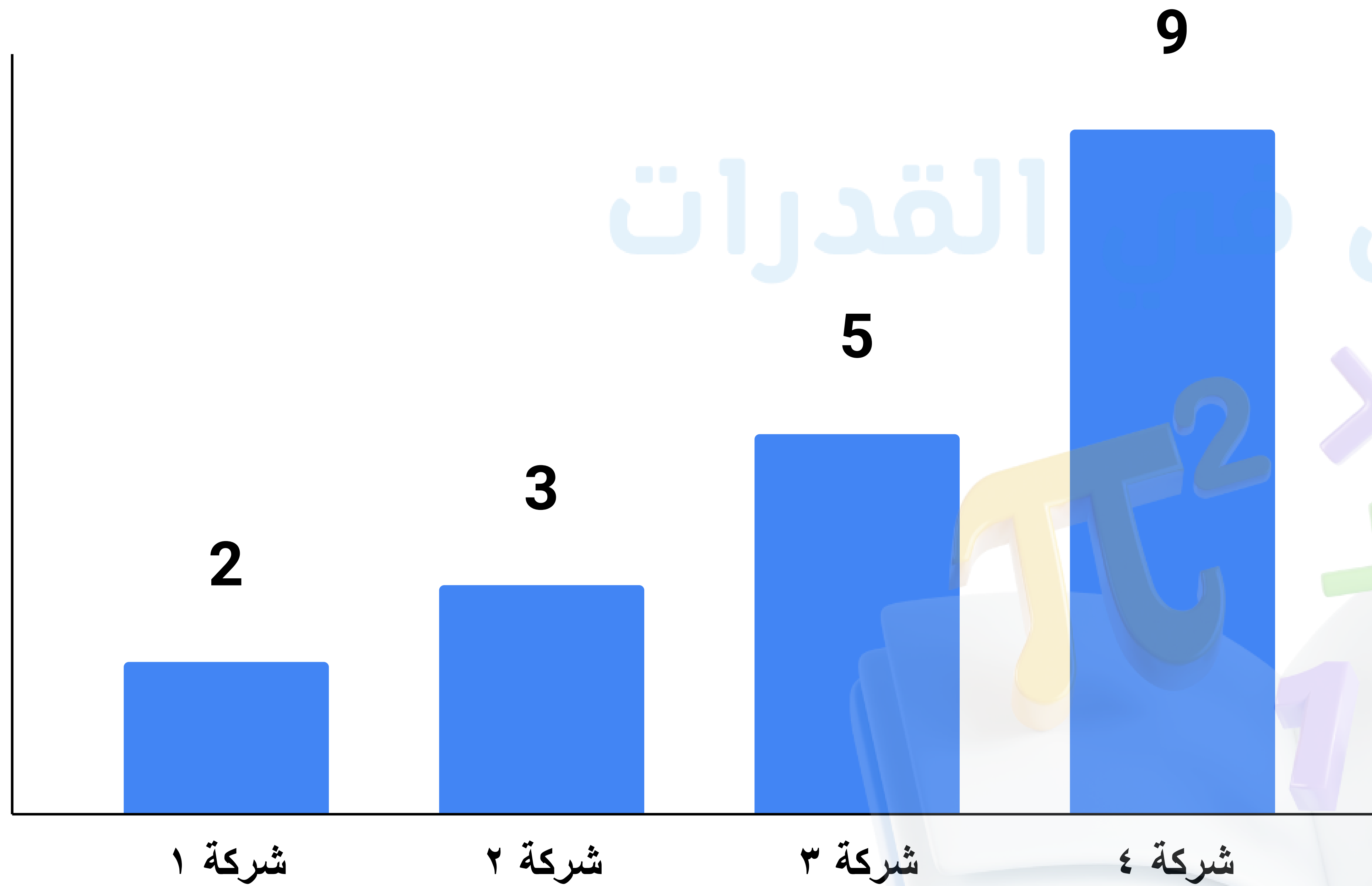
ب ٣٥

ج ٣٦

د ٧٢

سؤال 21

# ما متوسط إنتاج الشركات تقريبًا ؟




أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

## سؤال 22

إذا كان س + ص = ٤

س$^{٢}$ + ص$^{٢}$ = ٨

أوجد قيمة: س$^{٣}$ + ص$^{٣}$ ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٦

د ٣٢

سؤال 23

# قارن بين :



-القيمة الأولى : $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

## كم الزاوية التي تحركها عقرب الساعات من الساعة الثانية إلى الساعة الخامسة ؟

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 25



## كم عدد رؤوس المثلث ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

